

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

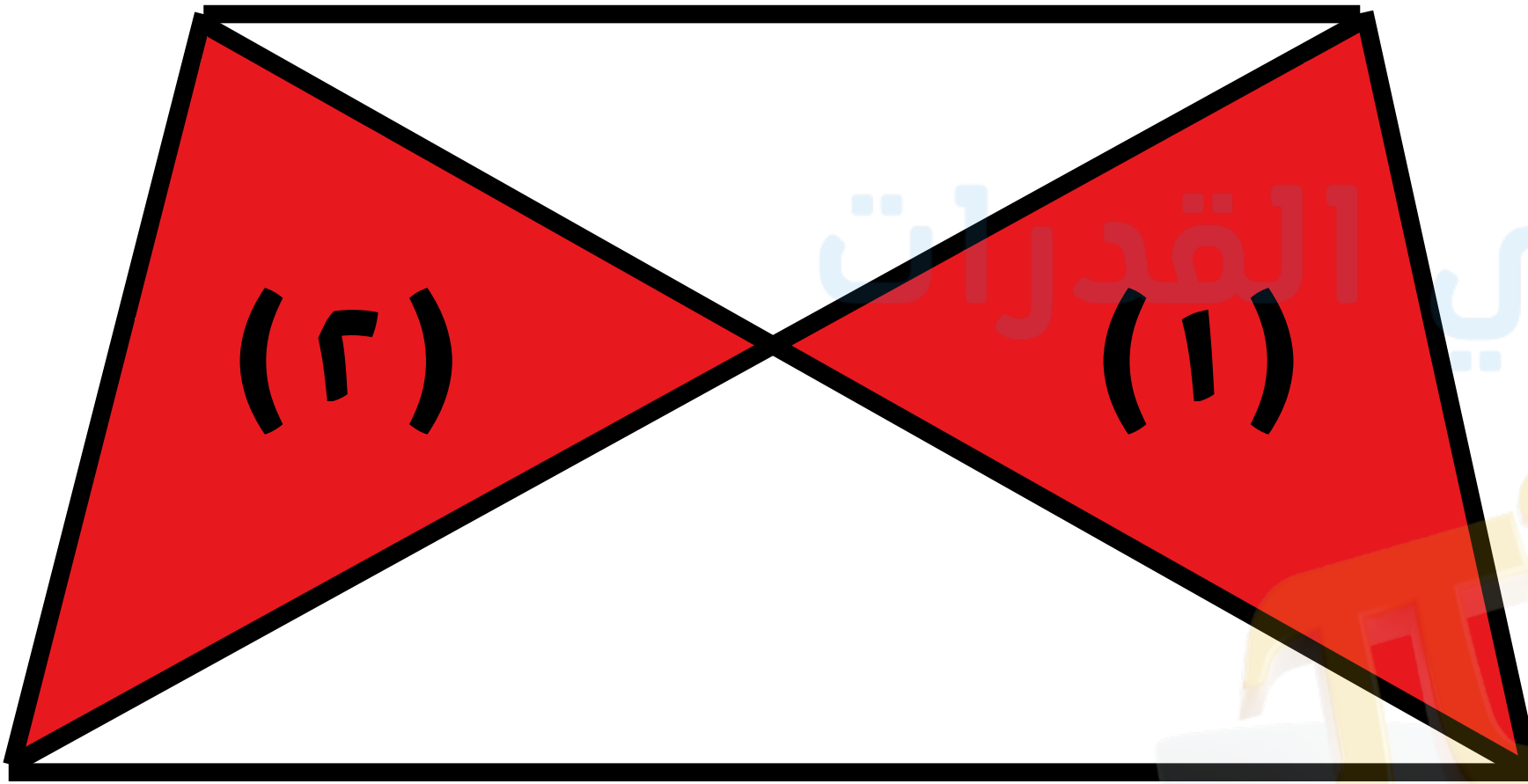
أستاذ عوض فضل

الملف السابع والسبعون
{محلول}



سؤال 1

قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2)

أ القيمة الأولى أكبر

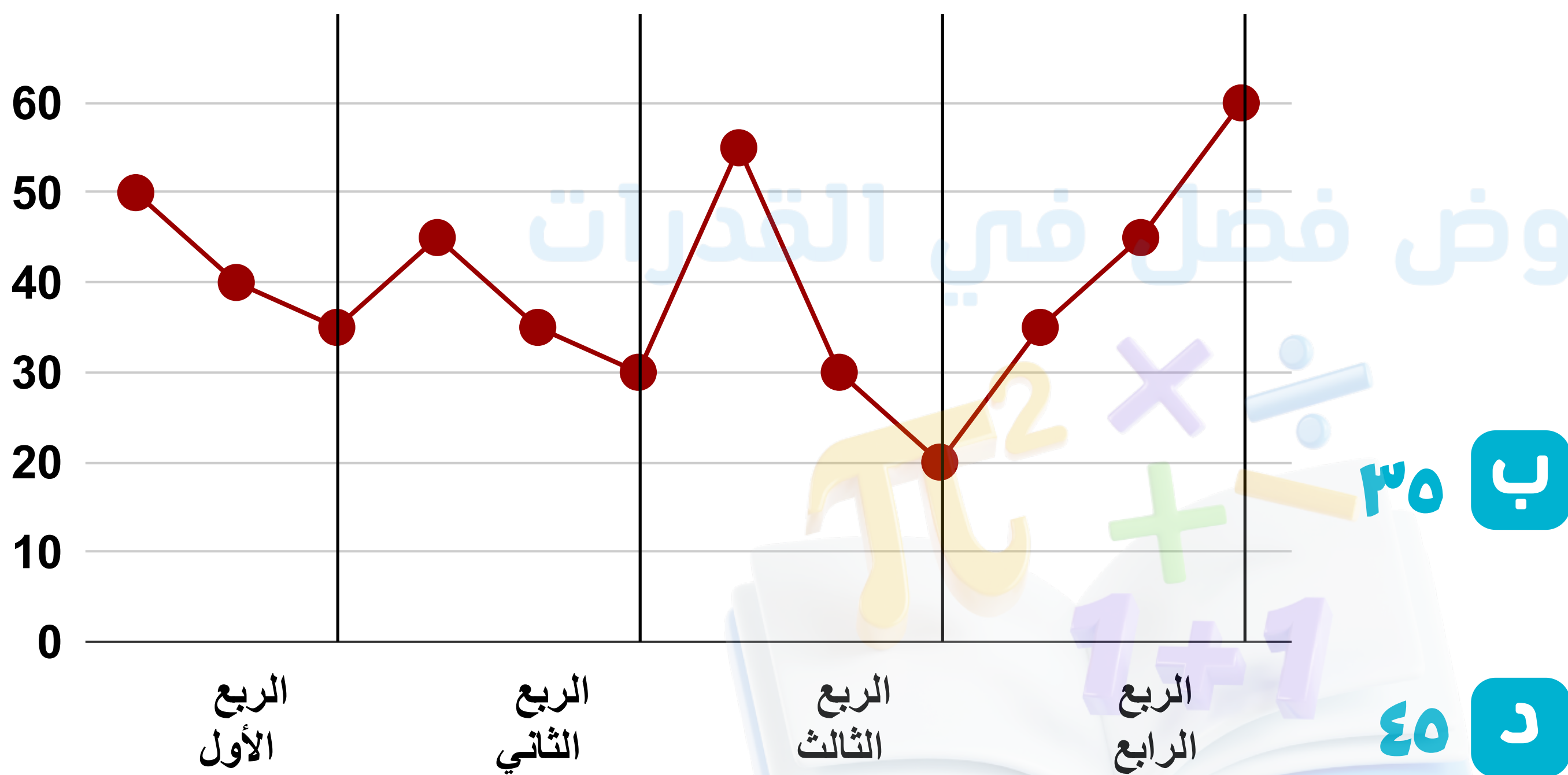
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

احسب المدى؟



أ ٣٠

ج ٤٠

0536579308

إذا كان $s = 10$ ، قارن بين :

$$\frac{1}{10}$$

- القيمة الثانية :

- القيمة الأولى : s

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان سعر البطيخة ١٠ ريال ورجل لديه ١٠٠ ريال ويريد شراء أكبر عدد من البطيخ، كم بطيخة يستطيع الشراء؟

١٠ د

٩ ج

٨ ب

٧ أ

0536579308

أوجد قيمة : $\frac{3}{4} + \left(\frac{1}{4} - \frac{7}{4} \right) + \frac{1}{4}$

أ $\frac{1}{2}$

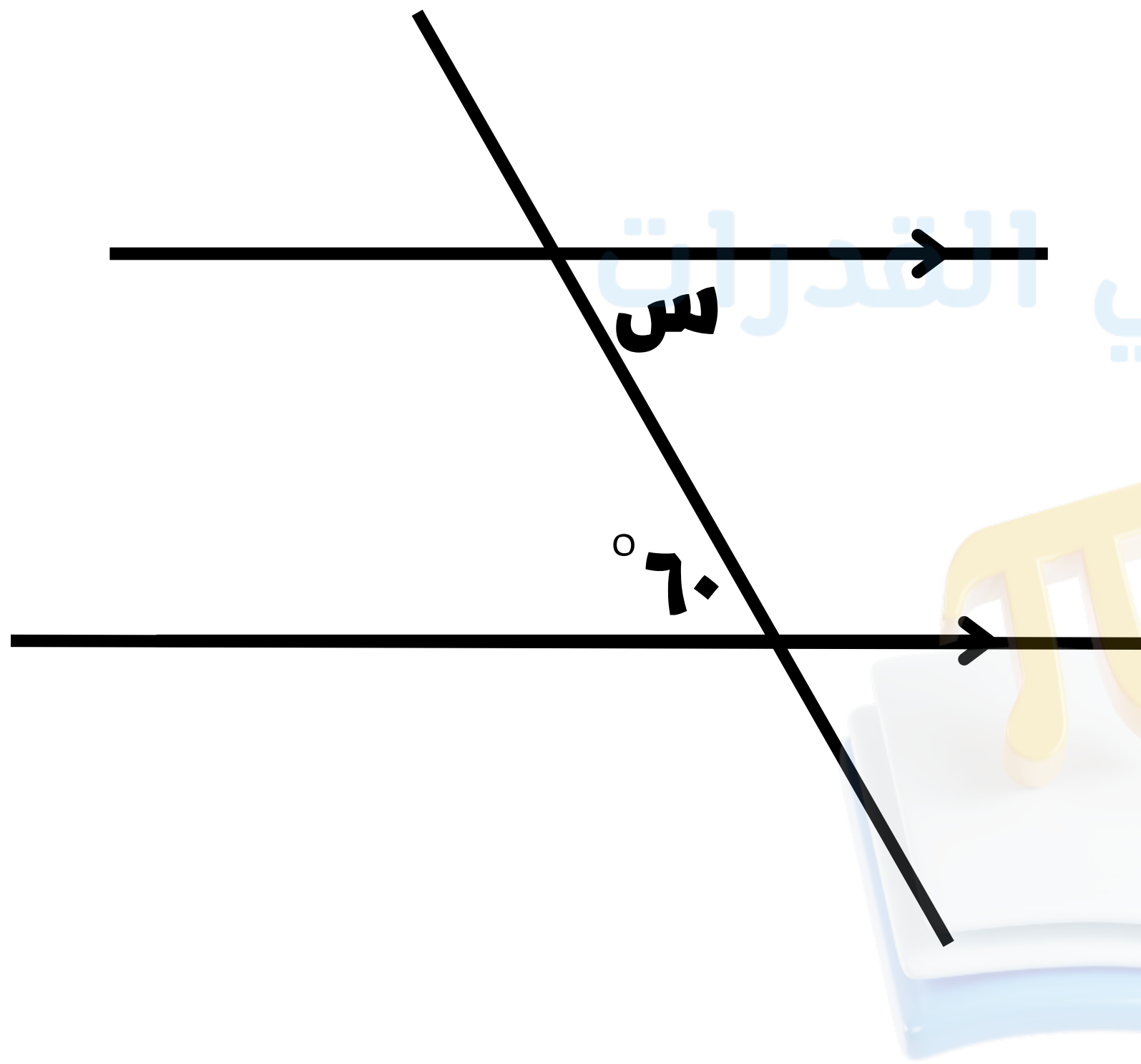
ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{3}{4}$

د $\frac{1}{4}$

0536579308

أوجد قيمة :



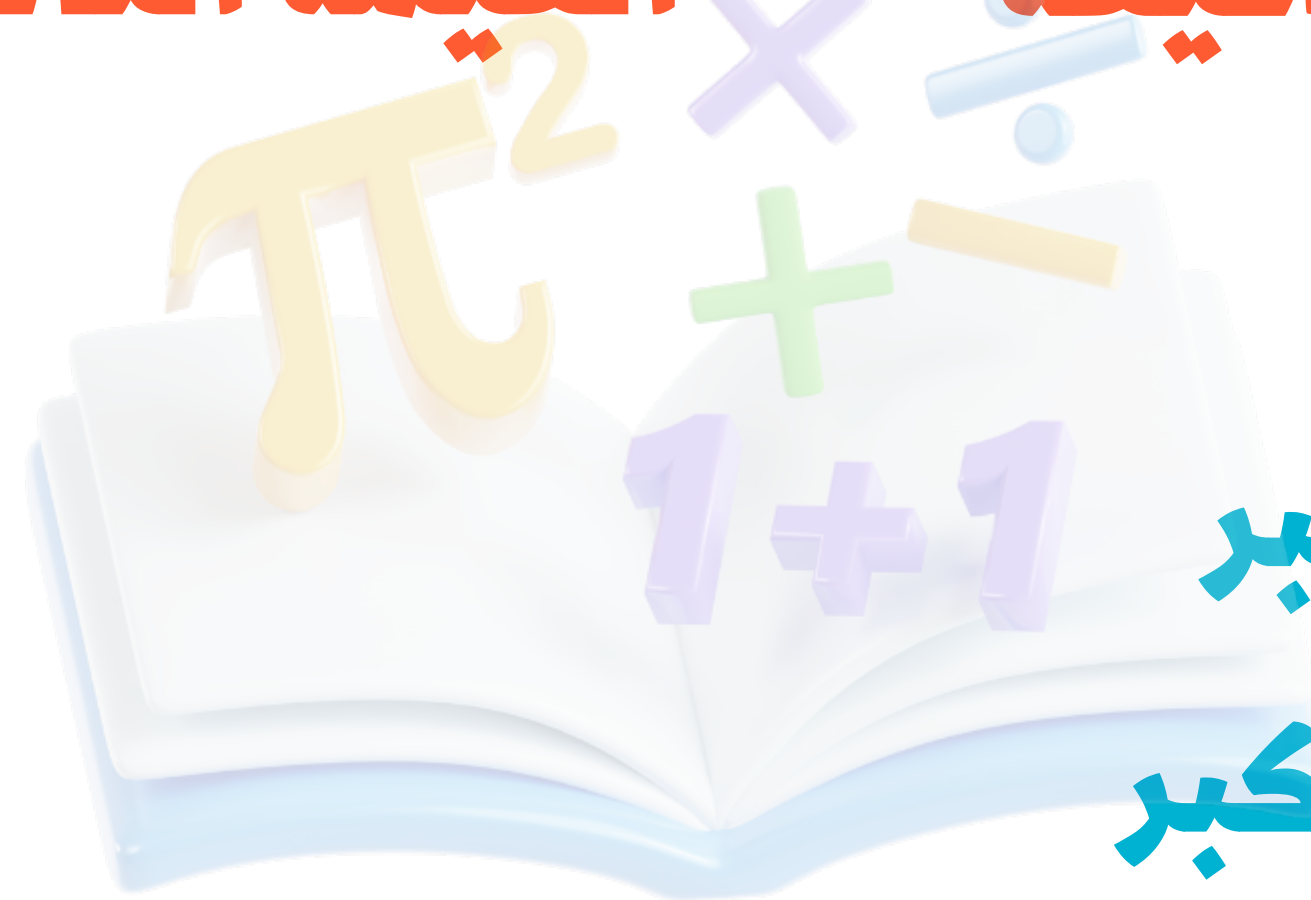
أ. 30

ب. 90

0536579308

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : ١٢٥ دقيقة - القيمة الثانية : ساعتين

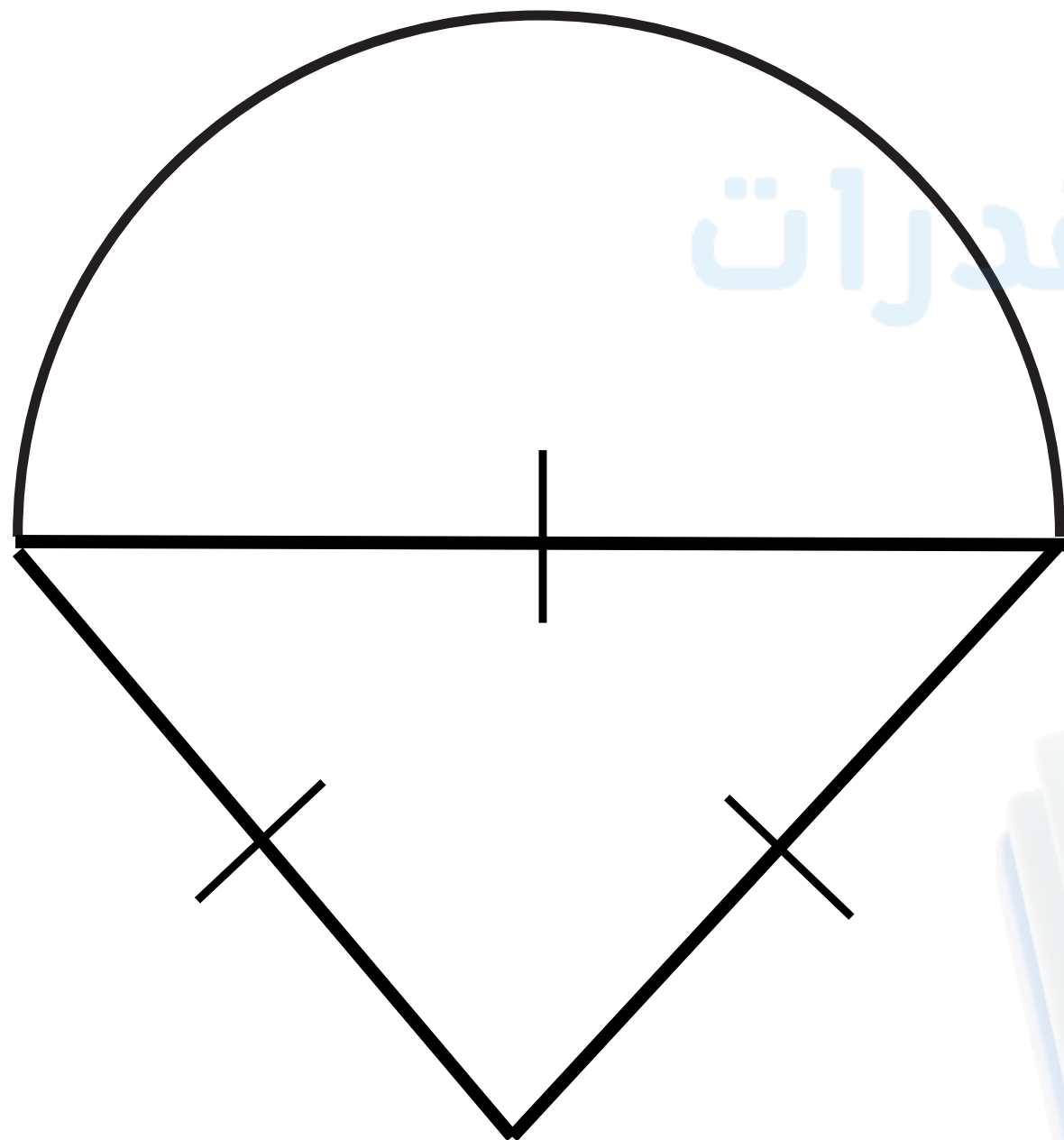


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان محيط المثلث = ٢٤ سم

أوجد مساحة الشكل ؟

أ $٢٤ + ١٦ ط$

ب $١٦ + ٣\sqrt{١٦} ط$

ج $٨ + ٣\sqrt{١٦} ط$

د $٨ + ٣\sqrt{١٦} ط$

0536579308

تَحسِب الدَّقِيقَة فِي أَوَّل ١٠ دَقَائِق مِنْ مَكَالِمَة بِ ٠,٤ رِيَال،
وَكُل دَّقِيقَة زَائِدَة تَحسِب بِ ٠,٢ رِيَال، احسِب تَكْلِفَة مَكَالِمَة
مَدَّتْهَا سَاعَة ؟

د ١٤

ج ١٢

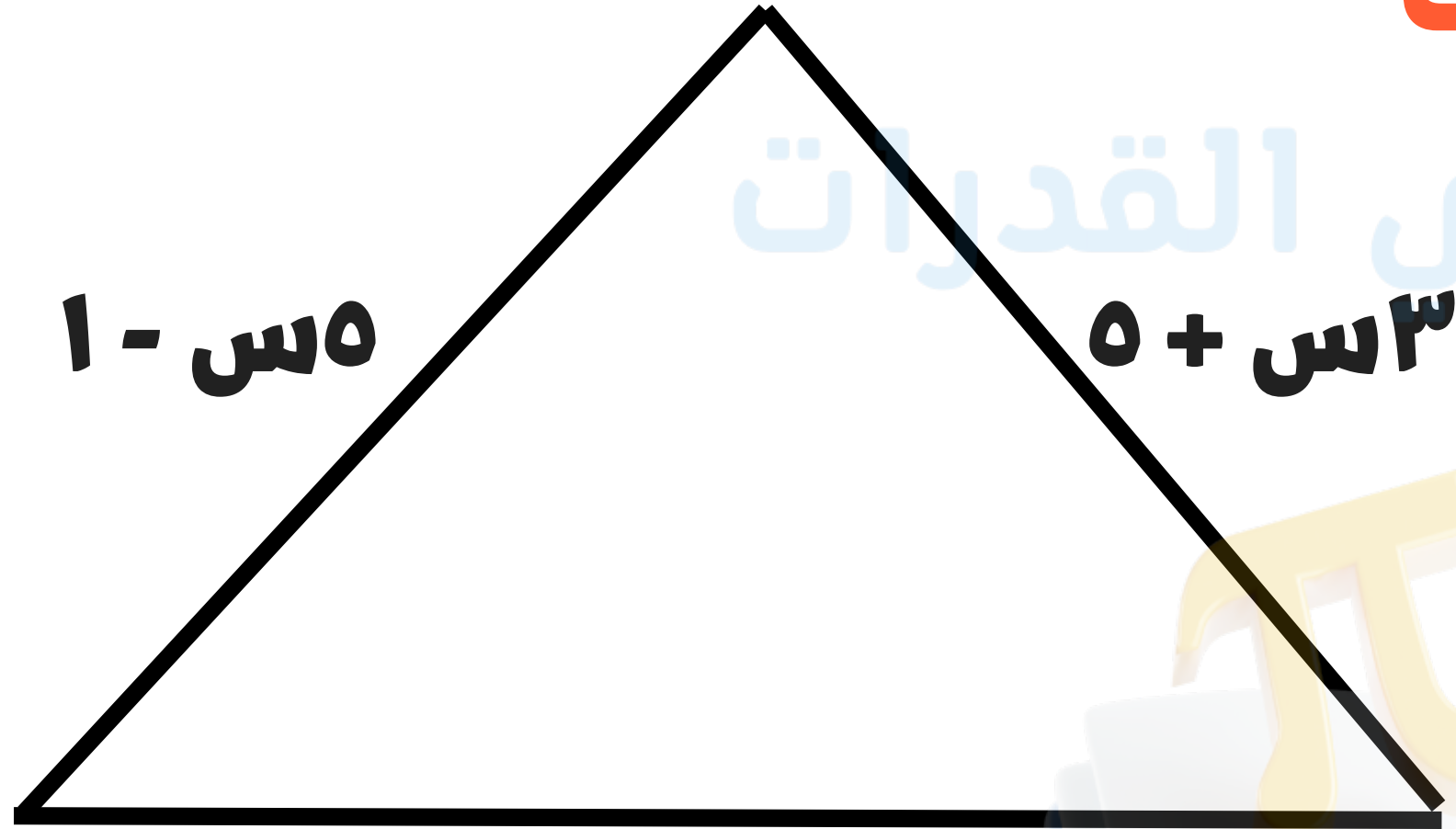
ب ١١

أ ١٠

0536579308

في الشكل المجاور مثلث

متطابق الأضلاع، قارن بين:



- القيمة الأولى : محيط المثلث

- القيمة الثانية : ٤٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

ما نسبة الذين يدرسون
جميع التخصصات في
أستراليا إلى الذين
يدرسون القانون في
ألمانيا؟

المجموع	المهن الهندسية	إدارة أعمال	قانون	طب	
٣٥٠	٥٠	١٥٠	١٠٠	٥٠	ألمانيا
٣٠٠	١٣٠	٤٠	٧٠	٦٠	بريطانيا
٤٠٠	٤٠	١٢٠	١٦٠	٨٠	فرنسا
٢٠٠	٢٠	٧٠	٣٠	٨٠	أستراليا

ب ١٥٠٪

أ ١٠٠٪

د ٣٠٠٪

ج ٢٠٠٪

0536579308

عوض فضل في القدرات

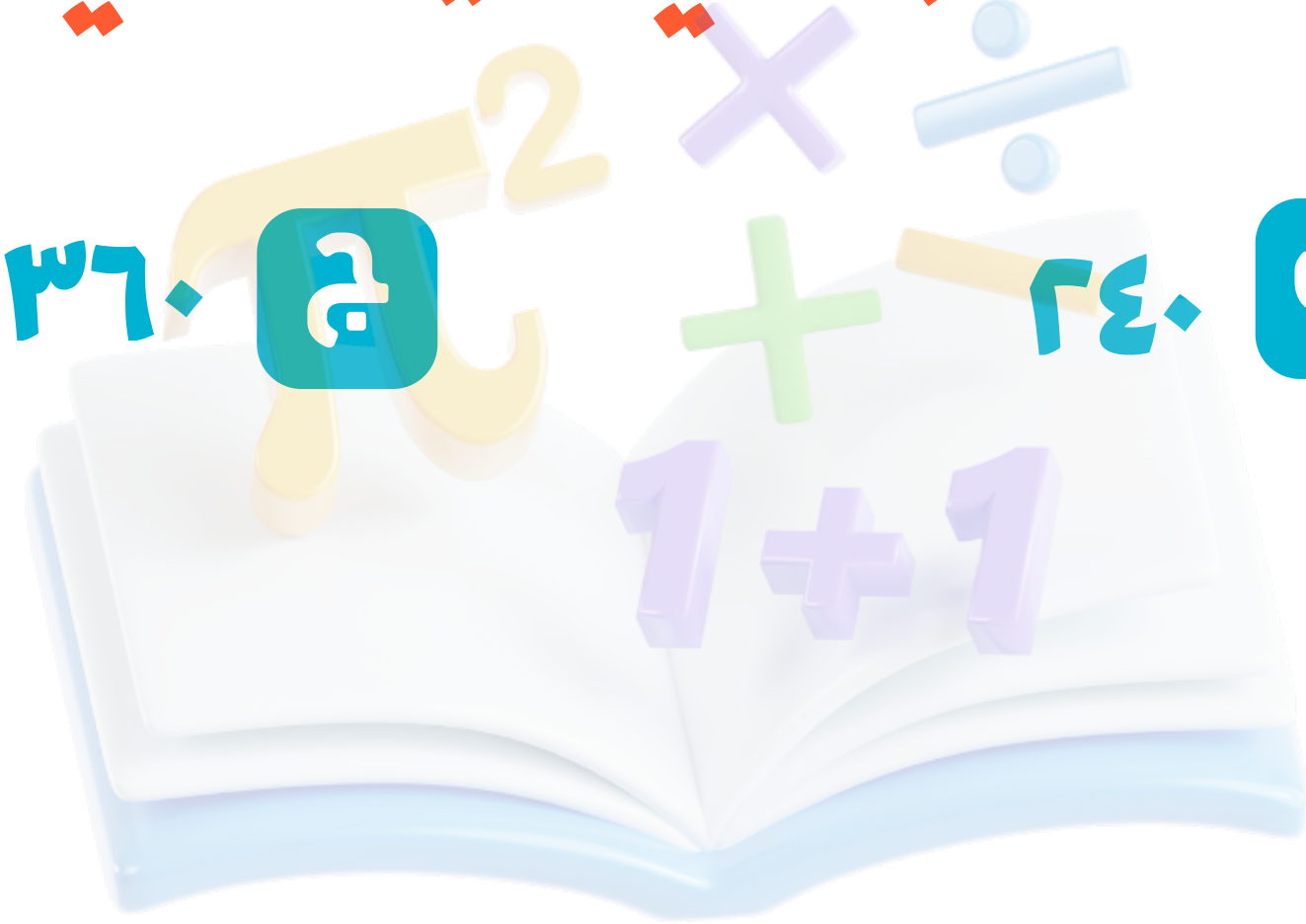
إذا كان عُشر عدد مضروب في ٩ يساوي ١٦٢ ، ما هذا العدد ؟

٧٠٠ د

٣٦٠ ج

٢٤٠ ب

١٨٠ أ



0536579308

ما قيمة : $(س \div (س \div ٤)) \div (٤ \div (س \div س))$

أ $\frac{٤}{س}$

ب $\frac{س}{٤}$

ج $\frac{س}{س}$

د $\frac{س}{٤}$

0536579308

قسمت هند فطيرة إلى عشر قطع، أكلت قطعة ووزعت
قطعة على كلاً من صديقاتها السبعة، ما نسبة المتبقي؟

د $\frac{3}{5}$

ب $\frac{1}{5}$ ج $\frac{4}{10}$

أ $\frac{3}{10}$

0536579308

مربع محیطه یساوی ضعف مساحتہ، اوجد محیطہ ؟

د ۳۲

ج ۱۶

ب ۱۲

ا ۸



0536579308

ينتهي فيصل دورة كاملة في ١٥ دقيقة وينتهي فارس نفس
الدورة في ٢٠ دقيقة، بعد كم دقيقة يلتقيان إذا انطلقا في
نفس اللحظة ؟

د ٦٠

ج ٥٥

ب ٤٠

أ ٣٠

0536579308

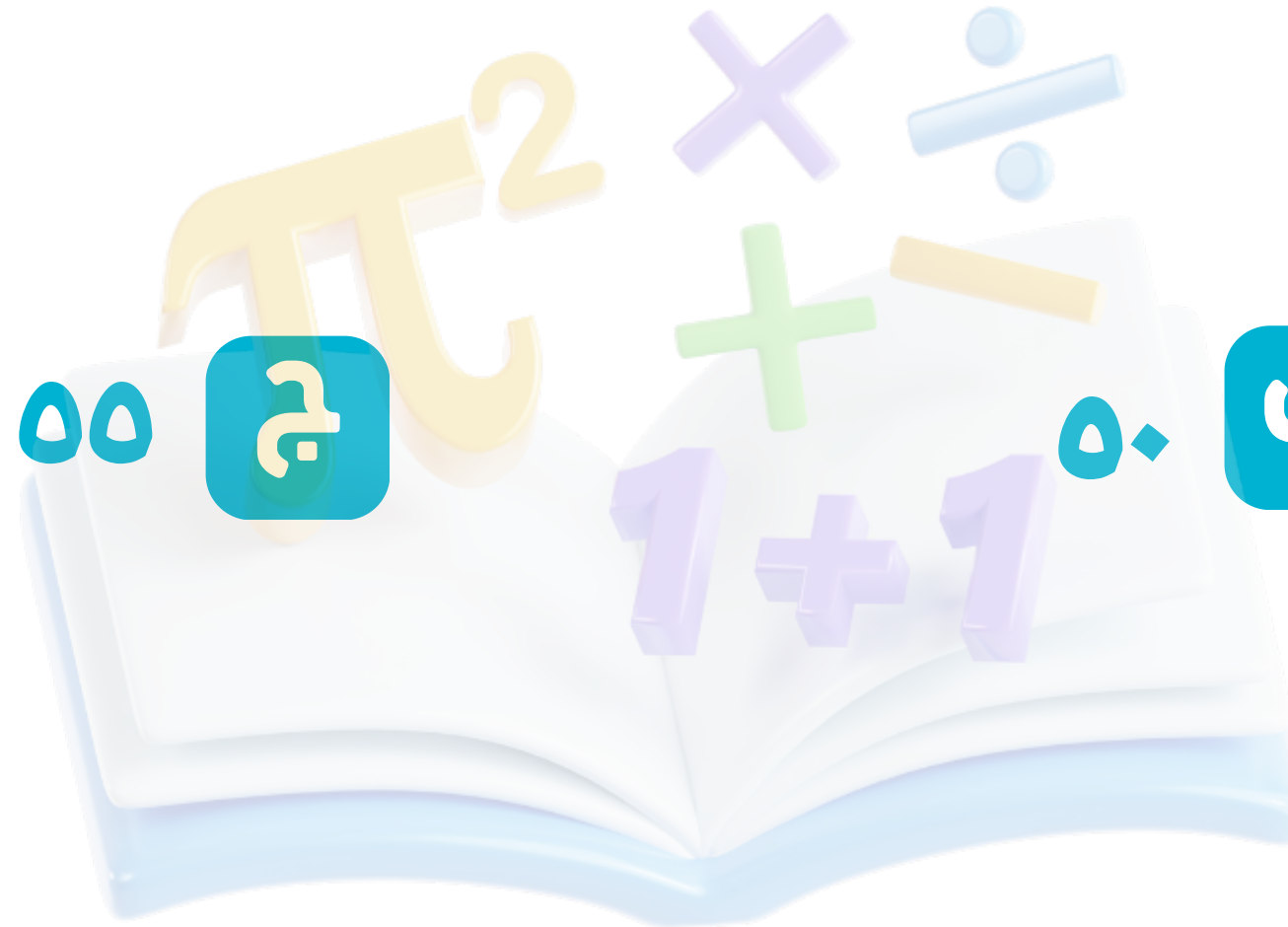
إذا كان عمر محمد ١٦ سنة وعمر أبوه ثلاثة أمثال عمر محمد،
ما عمر أبو محمد؟

أ ٤٨

ب ٥٠

ج ٥٥

د ٦٠



0536579308

إذا باع شخص سلعة بخصم الخمس ويريد أن يُعيدها
لسعرها الأصلي، ما نسبة الزيادة؟

د ٣٥%

ب ٢٥% ج ٣٠%

أ ٢٠%

0536579308

سؤال 19

ما عدد المقلعين عن
التدخين في شهر شوال ؟

أ ١٤٥

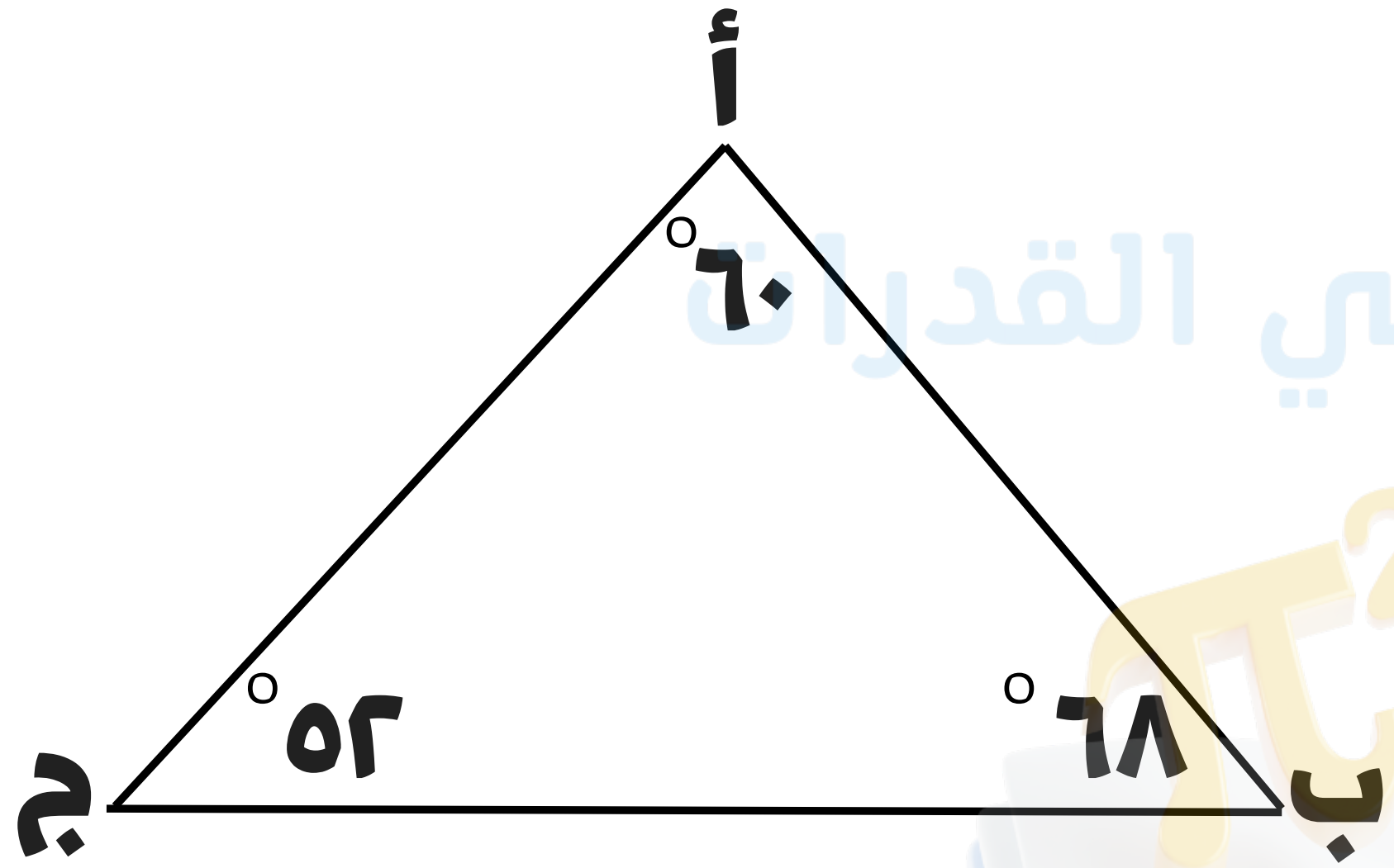
ب ١٥٠

ج ١٥٥

د ١٧٠

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	١٧٠	
صفر	١٤	١٢٠	٧٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادي الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠%
جمادي الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩%
رجب	١٧٧	١٣٥	١٧٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	١٨٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٢	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩%
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	١٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	١٥٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	١٦٤٢	

0536579308



ما أكبر طول ضلع
في المثلث ؟

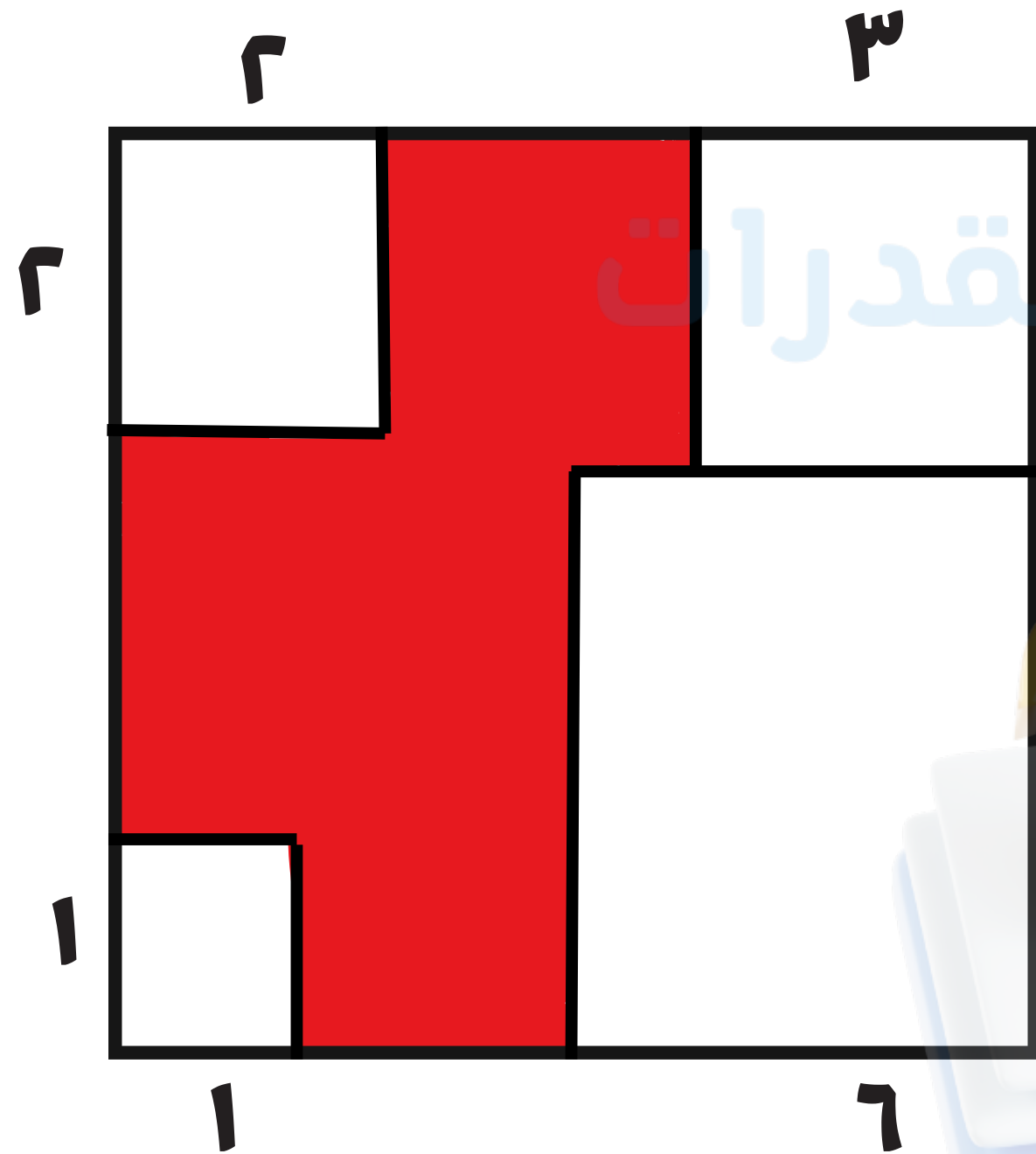
أ أب

ج ب ج

د المثلث متطابق الأضلاع

ب أ ج

0536579308



إذا كان الشكل مربع، احسب مساحة الجزء المظلل؟

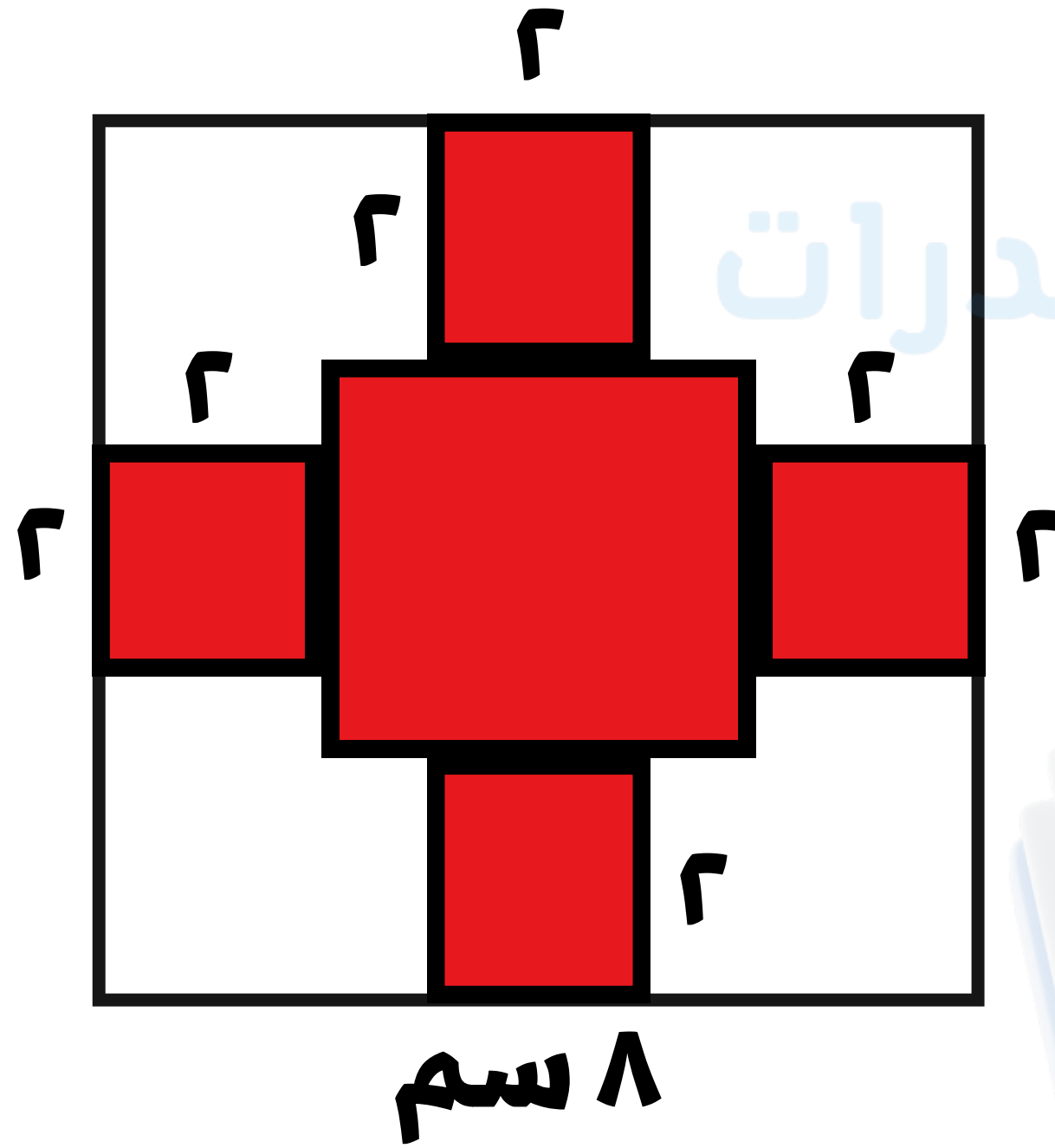
أ ٣٠

ب ٣٣

ج ٣١

د ٣٥

0536579308



الشكل الكبير مربع والمربعات الصغيرة متطابقة، أوجد مساحة الجزء الغير مظلل؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٣٢

د ٤٨

إذا كان متوسط أربع أعداد فردية متتالية يساوي ٨٠ ، كم عدد الأعداد التي لا تحتوي على رقم ٨ ؟

د ٣



أ ١

0536579308

ما المعادلة التي تمثل العلاقة بالجدول ؟

الرقم { ر }	١	٢	٣
التكلفة { ك }	٢٥	٥٠	٧٥

- أ ☐ $ك = ر + ٢٤$
 ب ☐ $ك = ٢٥ + ر$
 ج ☒ $ك = ٢٥ \times ر$
 د ☐ $ك = ٢٥ \div ر$

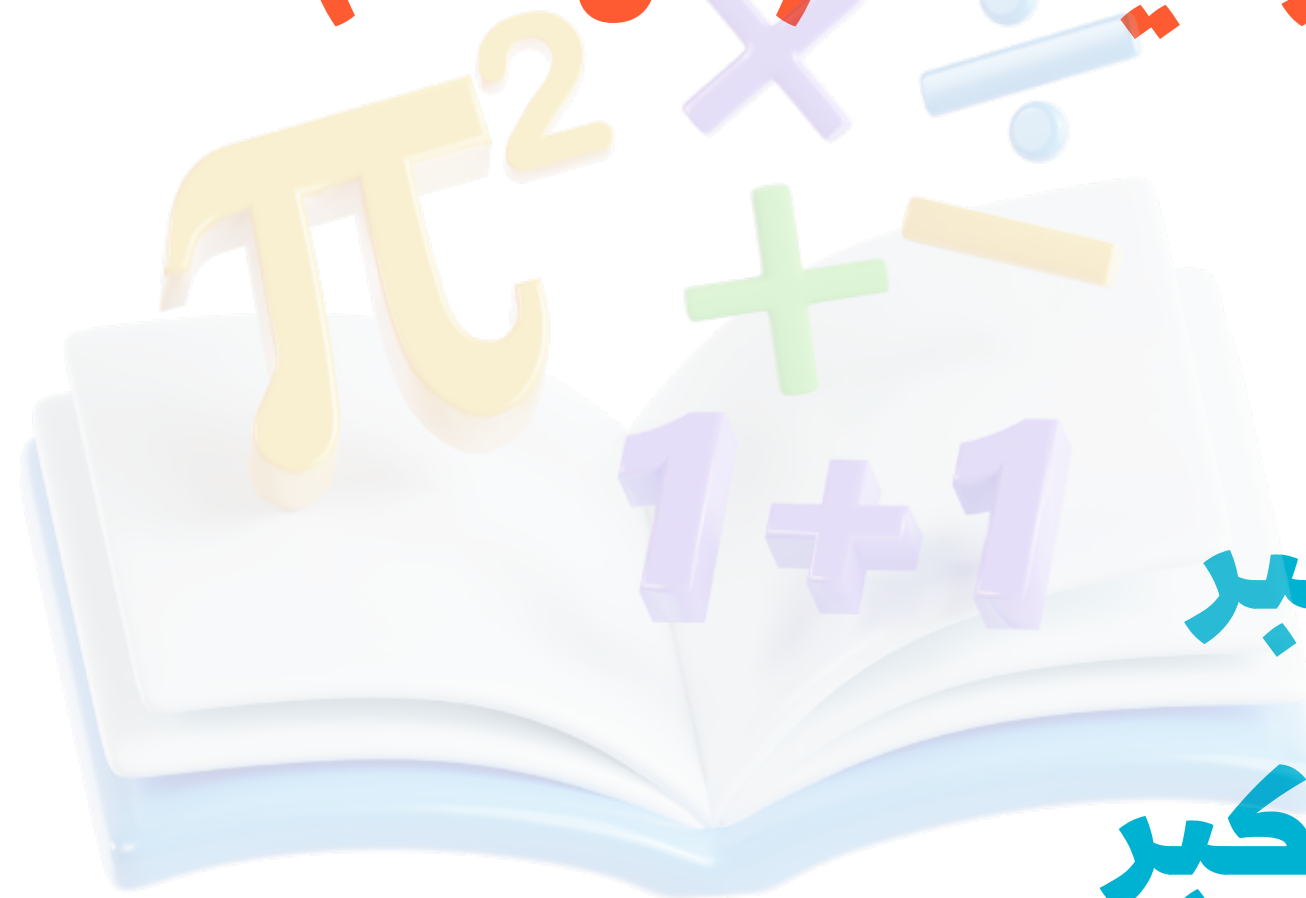
0536579308

قارن بين:

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : أصغر قيمة لـ (س + ١) ٢

- القيمة الثانية : ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية